ഇതുകൂടാതെ ദേശീയ ആസൂത്രണ കമ്മീഷന്റെ ഫണ്ടുപയോഗിച്ച് സംസ്ഥാന ആസൂത്രണ കമ്മീഷന്റെ മാർഗ നിർദ്ദേശങ്ങളനുസരിച്ച് 2003-04 വർഷം മുതൽ 2008-09 വരെ സഞ്ജീവനിവനം എന്ന പേരിൽ ഒരു പദ്ധതി സംസ്ഥാനത്ത് ഔഷധ സസ്യങ്ങൾ വച്ചുപിടിപ്പിക്കുന്നതിനും പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനും, കാര്യക്ഷമമായ അവബോധവും പരിശീലനവും കർഷകർക്കും പൊതുജനങ്ങൾക്കും നൽകുന്നതിനുമായി വനം വകുപ്പിലെ സോഷ്യൽ ഫോറസ്ട്രി വിഭാഗം നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ട്.

(ബി) തേക്കുതോട്ടങ്ങളിൽ അടിവിളയായി വച്ചുപിടിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള പദ്ധതിയിൽ 160 ഹെക്ടർ സ്ഥലത്ത് വനം വകുപ്പ് ഔഷധതോട്ടം നിർമ്മിക്കുന്നുണ്ട്. കേരളത്തിലെ പ്രധാന ഔഷധ വൃക്ഷങ്ങൾ പ്രധാന വിളയായി നട്ടുപിടിപ്പിക്കുന്ന പദ്ധതിയിൽ 111 ഹെ. സ്ഥലത്ത് ഔഷധതോട്ടങ്ങൾ നിർമ്മിക്കുന്നു. ഇതുകൂടാതെ സഞ്ജീവനിവനം പദ്ധതി പ്രകാരം 29.17 ഏക്കർ സ്ഥലത്ത് ഔഷധ തോട്ടങ്ങൾ വച്ചുപിടിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇതിനായി 34.49 ലക്ഷം രൂപ ചെലവായിട്ടുണ്ട്.

(സി) സർവ്വേ നടത്തുന്നുണ്ട്.

(ഡി) മേൽപ്പറഞ്ഞ പദ്ധതികൾ കൂടാതെ ഔഷധ സസ്യങ്ങളെ തിരിച്ചറിയാനും അവയുടെ ഔഷധമൂല്യം മനസ്സിലാക്കുന്നതിനുമായി ഡെമോൺസ്ട്രേഷൻ പ്ലോട്ടുകൾ സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്. വനമേഖലകളിലെ നാശോന്മുഖമായിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്ന അമൂല്യ ഔഷധ സസ്യങ്ങളെ സംരക്ഷിക്കുന്നതിനും പൊതുജനങ്ങൾക്കായി ഔഷധ സസ്യങ്ങളുടെ തൈവിതരണം, പദ്ധതി വിഹിതം ഉപയോഗിച്ച് തടിയേതരവന വിഭവങ്ങളുടെ നടീലും പരിപാലനവും, ബാംഗ്ലൂരിലെ Federation of Revitalization of Local Health Traditions (FRLHT) എന്ന സംഘടനയുമായി യോജിച്ചിട്ടുള്ള പദ്ധതികൾ, പങ്കാളിത്ത വന പരിപാലനപരിപാടിയുടെ ഭാഗമായി മെഡിസിനൽ പ്ലാന്റ് കൺസർവേഷൻ ഏരിയ എന്നീ പദ്ധതികളും നടപ്പിലാക്കുന്നുണ്ട്.

ആഗോളതാപനം മൂലമുള്ള പ്രശ്നങ്ങൾ

11 (*611) ശ്രീ. സി. കെ. പി. പത്മനാഭൻ :
പ്രൊഫ. സി. രവീന്ദ്രനാഥ് :
ശ്രീമതി കെ. എസ്. സലീഖ :
ശ്രീ. സൈമൺ ബ്രിട്ടോ റോഡ്രിഗ്സ് : താഴെ കാണുന്ന ചോദ്യങ്ങൾക്ക് മുഖ്യമന്ത്രി സദയം മറുപടി നൽകുമോ:

(എ) ആഗോളതാപനം മൂലമുള്ള പ്രശ്നങ്ങൾ നേരിടുന്നതിന് സ്വീകരിച്ചിട്ടുള്ള നടപടികൾ എന്തെല്ലാമാണ് ;

(ബി) കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് സംസ്ഥാനത്ത് എന്തെങ്കിലും ഗവേഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടക്കുന്നുണ്ടോ ; എങ്കിൽ വിശദാംശം നൽകുമോ ;

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly

(സി) കണ്ടൽക്കാടുകൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന് എന്തെല്ലാം പദ്ധതികളാണ് ആവിഷ്ക്കരിച്ചിട്ടുള്ളത് ;

(ഡി) തണ്ണീർത്തടങ്ങളുടെ സംരക്ഷണവും പരിപാലനവും സംബന്ധിച്ച് പദ്ധതികൾ ആവിഷ്ക്കരിച്ചിട്ടുണ്ടോ ;

(ഇ) ആഗോളതാപനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട വിഷയങ്ങളിൽ ബോധവൽക്കരണം നടത്തുന്നതിന് പദ്ധതികൾ ആസൂത്രണം ചെയ്യുമോ ; വിശദമാക്കുമോ ?

മുഖ്യമന്ത്രി (ശ്രീ. വി. എസ്. അച്ചുതാനന്ദൻ) :

(എ) കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനം സംബന്ധിച്ച വിഷയത്തിന്റെ ഗൗരവം എല്ലാ അർത്ഥത്തിലും ഉൾക്കൊണ്ടുകൊണ്ട് വിവിധ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് സംസ്ഥാന സർക്കാർ തുടക്കം കുറിച്ചിട്ടുണ്ട്. 2010-11 വർഷത്തേക്കുള്ള ബഡ്ജറ്റിൽ പരിസ്ഥിതിയ്ക്ക് മുമ്പൊരിക്കലുമുണ്ടാകാത്ത ഊന്നൽ നൽകി "ഗ്രീൻ ബഡ്ജറ്റ്" തയ്യാറാക്കിയത് ആഗോള താപനം/കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനം എന്നിവ മുന്നിൽക്കണ്ടാണ്. കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനം സംബന്ധിച്ച ദേശീയ കർമ്മ പരിപാടികളും മറ്റും പരിസ്ഥിതി സന്തുലിതമായ വികസനം ലക്ഷ്യമാക്കി ഏകോപിപ്പിച്ചു നടപ്പിലാക്കുന്നതിനായി സംസ്ഥാന പരിസ്ഥിതി വകുപ്പിനു കീഴിൽ നോഡൽ ഏജൻസിയായി പരിസ്ഥിതി മാനേജ്മെന്റ് ഏജൻസി പ്രവർത്തിച്ചുവരുന്നു. വിവിധ വകുപ്പുകൾ മുഖേന സംസ്ഥാനത്ത് നടപ്പിലാക്കികൊണ്ടു വരുന്ന കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനം സംബന്ധിച്ച പ്രവർത്തനങ്ങൾ അനുബന്ധമായി ചേർക്കുന്നു.*

(ബി) മൂന്നാർ മുതൽ ലക്ഷദ്വീപ് വരെയുള്ള പ്രദേശത്ത് കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് ഭൗമശാസ്ത്ര പഠനകേന്ദ്രം മറ്റ് സ്ഥാപനങ്ങളുമായി ചേർന്ന് ഗവേഷണം ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. കൗൺസിലിന്റെ കേന്ദ്രങ്ങളായ വന ഗവേഷണകേന്ദ്രവും ജലവിഭവ വികസന ഗവേഷണകേന്ദ്രവും ഈ വിഷയവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് ഗവേഷണങ്ങൾ നടത്തുന്നുണ്ട്.

കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് ഭൗമശാസ്ത്ര പഠനകേന്ദ്രത്തിൽ നടക്കുന്ന പഠനങ്ങൾ താഴെപ്പറയുന്നവയാണ് :

(i) മീഥേൻ നൈട്രസ് ഓക്സൈഡ്, കാർബൺ മോണോക്സൈഡ്, ഓസോൺ, നീരാവി തുടങ്ങിയ ഹരിത ഗൃഹവാതകങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പഠനങ്ങൾ

(ii) മഴത്തുള്ളികൾ, മേഘജാലങ്ങളുടെ ഊർജ്ജതന്ത്രം (Cloud Physics) എന്നിവയെപ്പറ്റിയുള്ള പഠനങ്ങൾ.

(iii) നഗരങ്ങളിലെ താപതുരുത്തുകളെ (Urban Heat Islands) പറ്റിയുള്ള പഠനങ്ങൾ.

* ലൈബ്രറിയിൽ വച്ചിട്ടുണ്ട്

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly

(iv) ഭൂവിനിയോഗം, വനവിസ്തൃതി, മഴയുടെ ഏറ്റക്കുറച്ചിൽ എന്നിവയുടെ കഴിഞ്ഞ അറുപതുമുതൽ നൂറു വർഷംവരെയുള്ള മാറ്റത്തെക്കുറിച്ചുള്ള പഠനങ്ങൾ.

(സി) വേമ്പനാട് കയലിന്റെയും കണ്ണൂർ റീജിയണിലെ കണ്ടൽക്കാടുകളുടെയും സംരക്ഷണത്തിനായി രണ്ട് പദ്ധതികൾ കേന്ദ്രസർക്കാരിന്റെ സഹായത്തോടെ നടപ്പാക്കി വരുന്നുണ്ട്. 2006-07 വർഷത്തെ മാനേജ്മെന്റ് ആക്ഷൻ പ്ലാൻ അനുസരിച്ച് വേമ്പനാടിന് 51.25 ലക്ഷം രൂപയും കണ്ണൂർ റീജിയണിന് 49.21 ലക്ഷം രൂപയുമാണ് കേന്ദ്ര സർക്കാരിന്റെ അംഗീകാരം ലഭിച്ചത്. കണ്ടൽക്കാടുകൾ നട്ടുപിടിപ്പിക്കൽ, സാമൂഹ്യപൊതുക്ഷേമ പ്രവർത്തനങ്ങൾ, ബോധവൽക്കരണം, സർവ്വേ ആന്റ് മാപ്പിംഗ്, ബോട്ട്, ടെന്റ് മുതലായ ഉപകരണങ്ങൾ വാങ്ങിക്കൽ തുടങ്ങിയ പ്രവർത്തികളാണ് പദ്ധതികൾ പ്രകാരം നടപ്പിലാക്കിവരുന്നത്. ഇതിൽ വേമ്പനാട് പദ്ധതിക്കുവേണ്ടി റിലീസ് ചെയ്ത 41 ലക്ഷം രൂപയും കണ്ണൂർ പദ്ധതിക്കുവേണ്ടി റിലീസ് ചെയ്ത 34.45 ലക്ഷം രൂപയിൽ 30.75 ലക്ഷം രൂപയും ചെലവാക്കിയിട്ടുണ്ട്. 2007-08 വർഷത്തിൽ വേമ്പനാടിന് 9.97 ലക്ഷം രൂപയും കണ്ണൂർ റീജിയണിന് 6.93 ലക്ഷം രൂപയും ചെലവായിട്ടുണ്ട്. ആകെ 100.42 ലക്ഷം രൂപ ഇതുവരെയായി ചെലവായിട്ടുണ്ട്. 2009-10 വർഷത്തേക്ക് മാനേജ്മെന്റ് ആക്ഷൻ പ്ലാൻ കേന്ദ്ര സർക്കാരിലേക്ക് അംഗീകാരത്തിനായി സമർപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്. ആയതിൽ വേമ്പനാട് പദ്ധതിക്ക് 28.59 ലക്ഷം രൂപയും കണ്ണൂർ പദ്ധതിക്ക് 21.20 ലക്ഷം രൂപയുമാണ് വകയിരുത്തിയിട്ടുള്ളത്. എന്നാൽ ഇവയുടെ അംഗീകാരം ഇതുവരെയും ലഭിച്ചിട്ടില്ല. കണ്ടൽക്കാടുകളുടെ സംരക്ഷണത്തിനായി 45 ലക്ഷം രൂപയുടെ പദ്ധതിയ്ക്ക് നടപ്പു വർഷം ഭരണാനുമതി നൽകിയിട്ടുണ്ട്. ഈ പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുന്നതിന്റെ പ്രാരംഭ ഘട്ടത്തിലാണ്. കണ്ടൽ വനങ്ങൾ വച്ചു പിടിപ്പിക്കുക, സ്വകാര്യ കണ്ടൽ പ്രദേശങ്ങളുടെ ഉടമകൾക്ക് കണ്ടൽ സംരക്ഷണത്തിനായി പ്രോൽസാഹനം നൽകുക, വിദ്യാർത്ഥികൾക്കും പൊതുജനങ്ങൾക്കുമിടയിൽ കണ്ടലുകളുടെ സംരക്ഷണ പ്രാധാന്യത്തെക്കുറിച്ച് അവബോധം സൃഷ്ടിക്കുക തുടങ്ങിയവയാണ് ലക്ഷ്യമിട്ടിരിക്കുന്നത്.

(ഡി) കേരളത്തിലെ ജലാശയങ്ങളുടെ സംരക്ഷണത്തിനായി ഒരു അതോറിറ്റി (കേരള റിവർ ആന്റ് വെറ്റ്ലാന്റ് അതോറിറ്റി) രൂപീകരിക്കുന്നതിനായി കേരള വാട്ടർ കൺസർവേഷൻ ആക്ട് 2003 ഭേദഗതി വരുത്തുന്നതിനുള്ള പ്രൊപ്പോസൽ സർക്കാർ പരിശോധിച്ചുവരുന്നു. തണ്ണീർതടങ്ങളുടെയും ജലശ്രോതസ്സുകളുടെയും സംരക്ഷണം ലക്ഷ്യമാക്കി സംസ്ഥാന നദീതട തണ്ണീർതട അതോറിറ്റി രൂപീകരിക്കുവാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നു.

(ഇ) സാമാന്യ പരിസ്ഥിതി ബോധവൽക്കരണത്തിന്റെ ഭാഗമായി കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനവും ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. സംസ്ഥാന പരിസ്ഥിതി വകുപ്പ്, ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക വകുപ്പ്, വനം വകുപ്പ്, എനർജി മാനേജ്മെന്റ് സെന്റർ തുടങ്ങി വിവിധ സർക്കാർ സ്ഥാപനങ്ങൾ, സന്നദ്ധ സംഘടനകൾ,

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly

യൂണിവേഴ്സിറ്റികൾ കോളേജുകൾ എന്നിവയുടെ ആഭിമുഖ്യത്തിൽ കാലാകാലങ്ങളിൽ സെമിനാർ, ചർച്ചാ ക്ലാസ്സുകൾ, പരിശീലന പരിപാടികൾ എന്നിവ നടത്തി വരുന്നുണ്ട്.

ചരക്ക് സേവന നികുതി സംബന്ധിച്ച 13-ാം ധനകാര്യ കമ്മീഷന്റെ നിർദ്ദേശങ്ങൾ

12 (*612) ശ്രീ. സി. എം. ദിനേശ് മണി :
ശ്രീ. ബാബു എം. പാലിശ്ശേരി :
ശ്രീമതി കെ. കെ. ലതിക :
ശ്രീ. വി. ശശികുമാർ : താഴെ കാണുന്ന ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ധനകാര്യ വകുപ്പുമന്ത്രി സദയം മറുപടി നൽകുമോ:

(എ) ചരക്ക് സേവന നികുതി സമ്പ്രദായം നടപ്പാക്കുന്നത് സംബന്ധിച്ച് 13-ാം ധനകാര്യ കമ്മീഷൻ എന്തെല്ലാം നിർദ്ദേശങ്ങളാണ് നൽകിയിട്ടുള്ളത് ;

(ബി) കമ്മീഷൻ തയ്യാറാക്കിയിട്ടുള്ള മാതൃകാ ചരക്ക് സേവന നികുതിയിലെ നിർദ്ദേശങ്ങൾ വ്യക്തമാക്കുമോ ;

(സി) ഈ നിർദ്ദേശങ്ങൾ സംസ്ഥാനങ്ങളുടെ താൽപ്പര്യങ്ങൾക്ക് ഗുണകരമാണോ എന്ന് പരിശോധിച്ചിട്ടുണ്ടോ ; എങ്കിൽ വ്യക്തമാക്കുമോ ;

(ഡി) ജി.എസ്.ടി. നടപ്പാക്കുമ്പോൾ നഷ്ടം വരുന്ന സംസ്ഥാനങ്ങൾക്ക് നഷ്ടപരിഹാരം നൽകാൻ വ്യവസ്ഥയുണ്ടോ ;

(ഇ) ജി.എസ്.ടി. സമ്പ്രദായം നടപ്പാക്കുന്നതു സംബന്ധിച്ച നടപടികളുടെ ഇപ്പോഴത്തെ അവസ്ഥ എന്താണ് ?

ധനകാര്യ വകുപ്പുമന്ത്രി (ഡോ. തോമസ് ഐസക്) :

(എ) 13-ാം ധനകാര്യ കമ്മീഷൻ ഒരു മാതൃകാ ചരക്കു സേവന നികുതി നിർദ്ദേശം തയ്യാറാക്കിയിട്ടുണ്ട്. 13-ാം ധനകാര്യ കമ്മീഷൻ സമർപ്പിച്ച റിപ്പോർട്ടിലെ ചരക്കു സേവന നികുതിയെ സംബന്ധിച്ച ഭാഗം (അധ്യായം 5) അനുബന്ധമായി ചേർത്തിരിക്കുന്നു.*

(ബി) കമ്മീഷൻ തയ്യാറാക്കിയിരിക്കുന്ന മാതൃകാ ചരക്കു സേവന നികുതിയിലെ നിർദ്ദേശങ്ങളുടെ സംക്ഷിപ്ത രൂപം ചുവടെ ചേർക്കുന്നു :

മാതൃകാ ചരക്കു സേവന നികുതിയിൽ ചരക്കുകളും സേവനങ്ങളും തമ്മിൽ യാതൊരു വേർതിരിവും പാടില്ല. എല്ലാ ചരക്കുകൾക്കും സേവനങ്ങൾക്കും ഒരൊറ്റ നികുതി നിരക്കുമാത്രമേ പാടുള്ളൂ. കയറ്റുമതിയുടെ നിരക്ക് പൂജ്യമായിരിക്കണം. നികുതി നിർവ്വഹണ ചിലവുകൾ പരമാവധി കുറയ്ക്കണം. അന്തർ സംസ്ഥാന വിൽപ്പനകൾക്കും ഇൻപുട് ടാക്സ് ക്രെഡിറ്റ് നൽകണം. ജി.എസ്.ടി.യിൽ എല്ലാ പരോക്ഷ നികുതികളെയും ഉൾപ്പെടുത്തണം. അതായത്

* ലൈബ്രറിയിൽ വച്ചിട്ടുണ്ട്

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly